

EVW162



Соединительный кабель

VDOAH040SCS00,3T04STGH040SCS



Приложение

Применение	применение в сварке
Без силикона	да

Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	< 250 AC / < 300 DC
Класс защиты	II
Макс. общая токовая нагрузка [A]	4

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-25...90
Примечание к температуре окружающей среды	cULus: ...75
Температура окружающей среды во время работы [°C]	-25...90
Примечание к температуре окружающей среды (движение)	cULus: ...75
Степень защиты	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K



Соединительный кабель

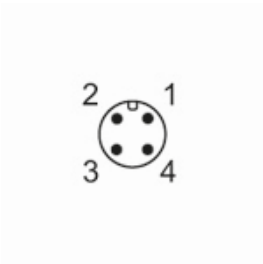
VDOAH040SCS00,3T04STGH040SCS

Механические данные		
Вес	[g]	45,5
Материал	корпус: TPU оранжевый; Уплотнение: FKM	
Материал накидной гайки	латунь, антипригарное покрытие / латунь, антипригарное покрытие	
Пригодность для кабельной цепи	да	
Пригодность для кабельной цепи	Радиус изгиба в случае движения кабеля	мин. 10 x диаметр кабеля
	Скорость перемещения	маким. 3,3 m/s для длины перемещений по горизонтали, равной 5 m, и максим. ускорением - 5 m/s²
	Циклы изгиба	> 2 Mio.
	Деформация кручения	± 180 °/m

Примечания	
Примечания	с держателями этикетки
Упаковочная величина	1 шт.

электрическое подключение - разъем

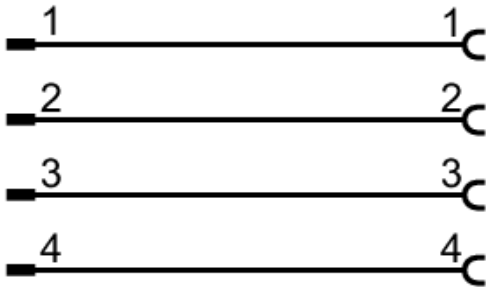
Разъем: 1 x M12, прямой; Блокировка: латунь, антипригарное покрытие; Контакты: позолоченый; Момент затяжки: 0,6...1,5 Nm



электрическое подключение

Кабель: 0,3 m, PUR (полиуретан), Без галогена, серый, Ø 4,9 mm; не подвергался радиоактивному облучению (может рециклироваться); 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)
Кабель: 0,3 m, PUR (полиуретан), Без галогена, серый, Ø 4,9 mm; устойчивый к сварочным брызгам; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Соединение



Соединительный кабель

VDOAH040SCS00,3T04STGH040SCS

электрическое подключение - Разъём

Разъём: 1 x M12, угловой; Блокировка: латунь, антипригарное покрытие; Контакты: позолоченый; Момент затяжки: 0,6...1,5 Nm



диаграммы и графики

характеристическая прямая
для допустимых отклонений
от номинальных значений
параметров



Снижение мощности $I_{max} * 0.8$ (DIN EN 60512-5-2)

X Температура окружающей среды [°C]

Y Ток [A]